Index of Claims

Application No.	Applicant(s)
10/743,882	MASUDA ET AL.
Examiner	Art Unit

√ Rejected
= Allowed

(Through numeral)
Cancelled
+ Restricted

Non-Elected
I Interference

S. V. Clark

A Appeal
O Objected

2815

									Ш	
									_	
Cla	im	Date							_	
Final	Original	4/18/04					•			
	1				-			_	-	$\dashv$
	1 2 3 4 5 6 7					_				$\dashv$
	3	$\vdash$			_	_	_		_	$\dashv$
	4									П
	5									$\Box$
	6									
	8									
	9	_								
	10									
	11									
	12	lacksquare		_			_			
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29	_	_		_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ш
	14									Ш
	15	١,								Н
	16	V					H			Н
	17	V	_	_	_	_	-		-	$\vdash$
	10	J		-		-	-		-	$\dashv$
	20	J		-		-	$\vdash$	_	-	$\dashv$
	21	J		_		-	$\vdash$		-	$\dashv$
	22	J		-		-	$\vdash$			$\dashv$
	23	j		-		-				Н
	24	Ī			_	$\vdash$	-	_	<del>                                     </del>	$\dashv$
-	25	1			Г	$\vdash$				
	26	1					$\vdash$			
	27	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \								
	28	1								
	29									
	30 31 32									
	31	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>		$ldsymbol{f eta}$	L	Ш
	32	L_	L		_	_	L	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	33 34 35	_	_	<u> </u>		_		<u> </u>	_	$\square$
	34	ļ.	<u> </u>	<u> </u>	-	_		<u> </u>	_	Щ
	35	┝	<u> </u>	<u> </u>	_		-	<u> </u>	⊢	Н
	36 37	⊢	┝	┝	<del> </del>	-	_	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$
	37	├	⊢	-	⊢	-	⊢	┝	-	Н
	38 39	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	_	_	Н
_	40	$\vdash$	-	<del> </del>	<del> -</del>		$\vdash$	-	$\vdash$	H
<del>                                     </del>	41	$\vdash$	-		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	42	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
	43	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	一	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	44	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	45	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	46		Г	l -		Γ	Г	Г	Г	
	47				Γ	Г	Г		Г	
	48									
	49									
	50	1	i —	ı —	i —	I	I	Γ		Г

ſ	Claim			Date									
ı													
	<u></u>	Original											
	Final	ığı											
	-	ō											
ŀ		E4	_			_		_		$\vdash$			
- }		51	_	_	Н	_		_		Н	_		
-		52 53	_								_		
		53											
ļ		54											
		55											
		56											
		57											
		58 59											
		59											
		60											
ı		61											
ı	_	62								$\vdash$	_		
ł		63			-					-			
	-	64	-	-	$\vdash$	—	-	$\vdash$	-	$\vdash$	_		
1		65			$\vdash$	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			
- 1		65											
		66								_			
		67		_		_		_	_		_		
		68				_		$\Box$			_		
		69									_		
		70											
		71											
		72 73											
		73											
		74 75											
		75											
		76	_	_			_			$\Box$			
		77		-	Т		_		_				
		78			-	_	-	-	-	_	_		
		79			$\vdash$	-	$\vdash$		-	<del> </del>	-		
		80			$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		⊢	$\vdash$		
		81			$\vdash$		-	-			-		
			_	⊢	-	-	-	H	-		-		
		82	_	<del> </del>		<b> </b>	ļ			-	-		
		83	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<del> </del>	-		
		84	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	_		
1		85		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>		
		86		_	Ц.	L	<u> </u>			L_	<u> </u>		
		87		<u></u>		<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	$oxed{oxed}$				
		88					L						
		89	L_	L	L	L	L	L	L				
		90					Γ		Ī	Ī			
		91			Г			Π					
		92			Π			П					
		93	Г		T	Г			T	T			
		94	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	t			_		
	-	95	$\vdash$	_	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>		-		
		96	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$		
		97	-	-	├-	┢	┢	$\vdash$	$\vdash$	╁	$\vdash$		
			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	-		
		98		├	├-	<del> </del>	-	├-	<u> </u>	⊢	-		
	<u> </u>	99	<del> </del>	_	⊢	├	-	$\vdash$	-	-	$\vdash$		
		100	L			<u> </u>	oxed		_		L		

Claim         Date           E         E           50         101           102         103           104         105           106         107           108         109           110         111           112         113           114         115           118         119           119         120           121         122           123         124           125         126           127         128           129         130           131         132           133         134           135         136           137         138           139         140           141         142           143         144           144         145           138         139           140         141           142         143           144         145           145         146           144         145           145         146           147         148           148			Ш								
Te   D											
Te   D	Cl	aim					Date				
102   103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   149   148   149   148   149   148   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140											
102   103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   149   148   149   148   149   148   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140		101									
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   149   140   141   142   148   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   149   140   141   142   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   140   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149		102									
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   149   140   141   142   148   149   148   149   149   148   149   148   149   149   148   149   149   149   148   149   149   148   149   149   149   140   141   142   148   149   149   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149		103									
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   149   140   141   142   148   149   148   149   149   148   149   148   149   149   148   149   149   149   148   149   149   148   149   149   149   140   141   142   148   149   149   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149		104									
107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         146       147         148       149		105									Ш
108          109          110          111          112          113          114          115          116          117          118          119          120          121          122          123          124          125          126          127          128          129          130          131          132          133          134          135          136          137          138          139          140          144          145          146       .		106		Щ							Ш
109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         146       147         148       149		107									Ш
110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		108			_		_		_	٠.	-
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         146       147         148       149		109		_					_		
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		110		_	_	_	_		-		Н
113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		111						_			$\dashv$
115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		112	-			_			-		-
115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149	_	114		_	_		_	_			Н
116       117         118       119         120       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         142       143         146       147         148       149		115									
117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		116									
118       119         120       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		117									
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 148 149		118							_		Н
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 148 149		119									П
121		120					$\overline{}$				П
123		121									
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		122									
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		123									
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		124								*	Ш
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		125				_	_				Ш
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		126					<u> </u>		_		Ш
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	<u> </u>	127	_	_	_	_	_	_	_	_	Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	128	-	_	H		┝		_	_	Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129	-	-	-		├				$\vdash$
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<b></b> -	131	-		-	┢	$\vdash$	_		-	Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132		$\vdash$		┢			-	_	Н
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133								Г	Ħ
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135									
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136									Ш
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137									Ш
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	L	_	Ш
141	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	_	Н
142 143 144 145 146 147 148 149			-	H			-	$\vdash$			Н
143 144 145 146 147 148 149	-		┢	┢	⊢	-	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	Н
144	<u> </u>			$\vdash$				$\vdash$			Н
145 146 147 148 149					_	┪	一	$\vdash$	_	_	П
146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			Г		Γ				Γ		П
148 149		146									
149											
				L							
150			oxdot	<u> </u>	<u> </u>			L	<u> </u>		Ш
	<u></u>	150	Ц_				<u> </u>	Ц.	L.		